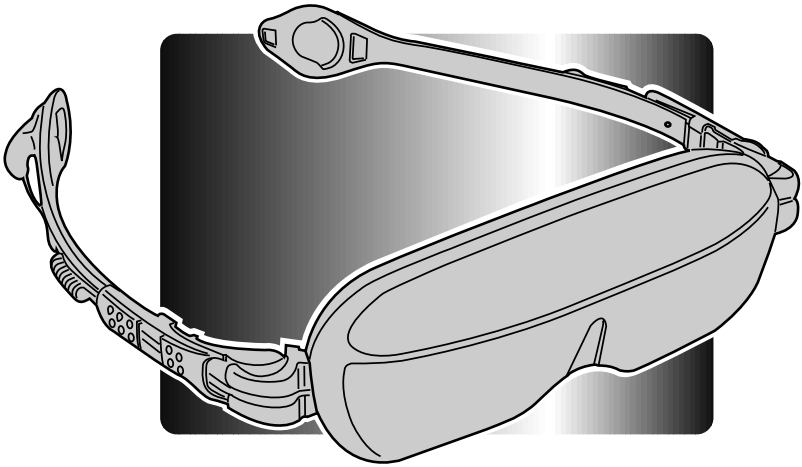
OLYMPUS

フェイスマウント ディスプレイ

EYE-TREK アイトレック

FMD-20P



取扱説明書

- このたびは本製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
- この取扱説明書には、危害や損害を未然に防止するために重要な内容が書かれていますので、よくお読みのうえ、安全に正しくお使いください。
- お読みになったあとは必ず保管してください。

ご使用の前に

安全上の注意

この絵表示は、本製品に同梱してある取扱説明書内に本製品の操作方法、修理（保守）に関する重要な内容が記載されていることを告げるためのものです。

警告　：火災や感電を未然に防ぐために、本製品を雨や湿気の多い場所にさらさないでください。

⚠警告　この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

⚠注意　この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

商標について　“PS” および “PlayStation” は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの登録商標です。

目 次

ご使用の前に 2
警告 4

Eye-Trek(FMD-20P)の主な特長 8
使用上のご注意 8
箱の中身を確認しましょう 9
各部の名称 10

接続のしかた 11
装着／取り外しのしかた 12
映像の楽しみかた 14
“PlayStation 2”を準備しましょう 14
Eye-Trekを準備しましょう 15
“PlayStation 2”のシステム設定 17
ご購入後、2度目から電源を入れるとき 18
映像／音声の調整のしかた 19
パスワード登録／変更／解除のしかた 21
映像を見終わったら 22

フレーム(ET-FR103)の交換のしかた 23
主な仕様 24
修理に出す前に 25
アフターサービスについて 26

警告

次のような方は使用しないでください

禁止

16歳未満の子供

目の発達と視覚機能に悪い影響を与えるおそれがあります。 16歳未満の方の使用を防ぐためにパスワード登録機能をお使いください。

閃光や光の点滅によってけいれん、てんかんの発作や意識の喪失などをおこしたことのある方

このような方は同様な症状を起こすおそれがあります。

映像が周辺まで鮮明に見えない、メガネをおかけになると画面全体が見づらくなる、目の動きや視野に異常のある方

このような方は長時間使用すると目に悪い影響を与えるおそれがあります。

心臓疾患、高血圧、視野異常、目の動きの異常、像が二重に見える方

上記いずれかに該当する方は使用前に医師に相談し、体の変調を感じたら、ただちに使用を中止してください。

本製品を使用する前に

接続する“PlayStation 2”本体の「取扱説明書」「安全のために」をよく読んで正しくご使用ください。

⚠警告

本製品の誤った使用は重大な傷害を与えるおそれがあります

場合によっては本製品の使用により、以下の症状が起きるおそれがあります。

- 吐き気　● 目の痛み、目の疲れ　● めまい　● 頭痛
- 首の痛み、肩こり　● 気分が悪い　● 手と目の感覚のずれ
- 乗り物酔い（ある種の映像や動きの激しい映像を見ると、乗り物酔いのような症状をおこすことがあります）

もしも上記の症状を感じた時は、使用を中止し、回復するまで休んでください。
これらの症状は一時的ですが視覚や平衡感覚に影響を与えるおそれがあります。回復するまでは歩いたり、動き回ったり、乗り物を運転しないでください。

禁止

歩行中やスケートをしているとき、または自動車、自転車などを運転しているときは本製品を使用しないでください。

視覚や平衡感覚に影響を与えるおそれがあります。重大な事故の原因となります。

でこぼこ道を走行中の車内のような、揺れの激しい環境の中では使用しないでください。

めまい、吐き気、頭痛、または乗り物酔いのような症状をおこすおそれがあります。

長時間続けて使用しないでください。

長時間にわたる連続使用は目に悪い影響を与えるおそれがあります。

本製品は電源スイッチを入れてから約2時間30分で自動的に電源が切れます。

電源が切れたら、少なくとも15分は使用しないでください。

両目の映像が安定していなかったり、鮮明に見えない場合は本製品の使用をやめてください。

故障したまま、または正しく装着されていない状態で本製品を見続けると、目に悪い影響を与えることがあります。

大音量で本製品を使い続けないでください。

聴覚障害の原因となることがあります。公共の場においての警報などの大切な回りの音が聞き取れなくなるおそれがあります。

⚠警告

感電や発火を防ぐには

 禁止	近くで雷や落雷が発生している場合は本製品の使用をやめ、コントロール部や電源コードには触れないでください。 湿気に注意してください。湯気が立ちこめた風呂場や、雨、雪、霧の中のような、水気、湿気の多いところで本製品を使用、放置しないでください。 結露が発生した状態、または両手が濡れているような場合も使用しないでください。 引火性のガス、液体、気体の近くでは使用しないでください。 ほこりの多い環境下に本製品をおかないでください。 本製品や電源コードを分解しないでください。
	電化製品使用に際しての一般的な注意事項をお守りください。

⚠警告

安全のために

禁止

身の安全の確保しにくい状況(乗り物の中での立ち姿勢など)では使用しないでください。

このような状況で本製品を使用すると、思わぬ事故やケガのおそれがあります。

本製品を炎天下の車、直射日光の当たる場所に長時間放置しないでください。

熱による変形で故障の原因となるだけでなく、感電の原因となり、大変危険です。

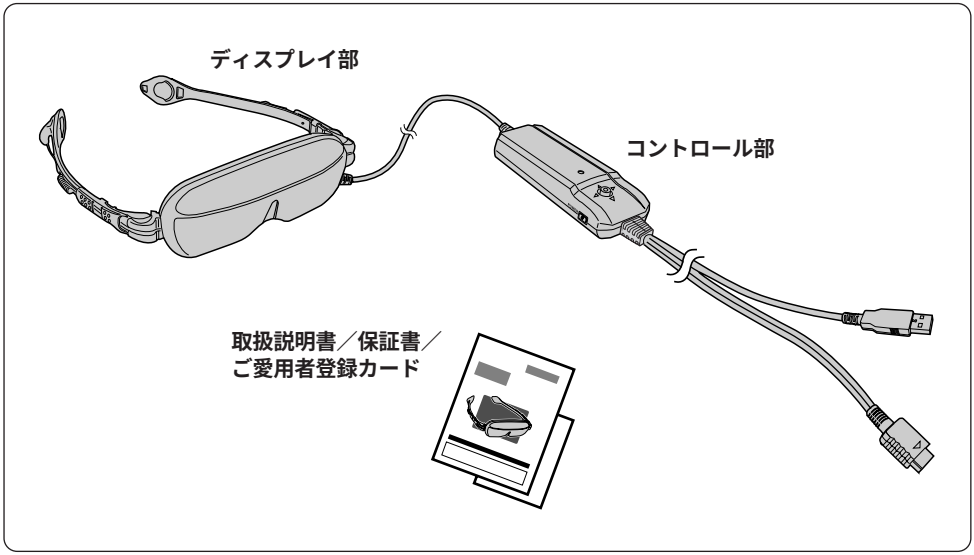
Eye-Trek(FMD-20P)の主な特長

- 小型表示素子を独自の光学系で拡大して見る、新しいタイプのパーソナルLCDディスプレイです。
- “PlayStation 2”に本製品をシンプル接続するだけで、迫力画面をお楽しみいただけます。
- メガネタイプで小型・軽量。
- 52型相当画面を2m先に見る大迫力をお楽しみいただけます。
- メガネのように簡単装着。ノーズパッドを調節することにより、鑑賞しやすい位置に装着できます。
- メガネをかけたままでもご使用になれます。
- 「**ブライトネス**」、「**色の濃さ**」の映像調整が可能です。
- 16歳未満の子供の使用を防止するのに便利なパスワード機能があります。
- 本製品は“PlayStation 2”専用です。

使用上のご注意

- 映像が明瞭に見えない場合は、使用を中止してください。
- 長時間ご使用になるとディスプレイ部が暖かく感じられることがありますが、故障ではありません。
- 本製品は有効画素99.99%以上を保証しており、液晶画面上に黒い点が現れたり、白、赤、青、緑の点が消えないことがありますが、故障ではありません。
- 映像によっては、薄い縞模様が見えることがあります。これは、映像をなめらかにするための光学フィルタが内蔵されているためのものであり、故障ではありません。
- 画面上の線(斜線、直線、曲線)がギザギザに見えることがあります。これは、液晶パネルの特性によるものであり、故障ではありません。
- お使いのメガネの形状によっては、本製品を使用できないことがあります。
- 本製品ご使用の前に、接続する“PlayStation 2”本体の「取扱説明書」「安全のために」をよく読んで正しくご使用ください。

箱の中身を確認しましょう



下記標準品の紛失・破損の場合や下記別売品ご購入の際は、最寄りのEye-Trek取扱店にてお買い求めください。

標準品

名　称	品　番	備　考
フレームユニット	ET-FR103	標準装備されている左右のフレームとフレームアジャスターのセットです。
ノーズパッド	ET-NP102	標準装備されているノーズパッドです。

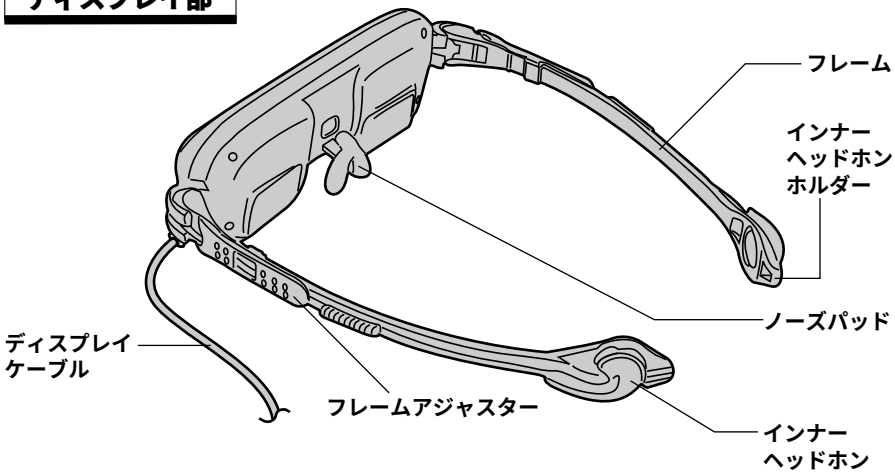
別売品

名　称	品　番	備　考
キャリングケース	OL-BHCC11A	製品の保護、持ち運び時に便利です。
サイドバイザー	OL-BHSB11A	側面からの光を遮り、臨場感を高めます。

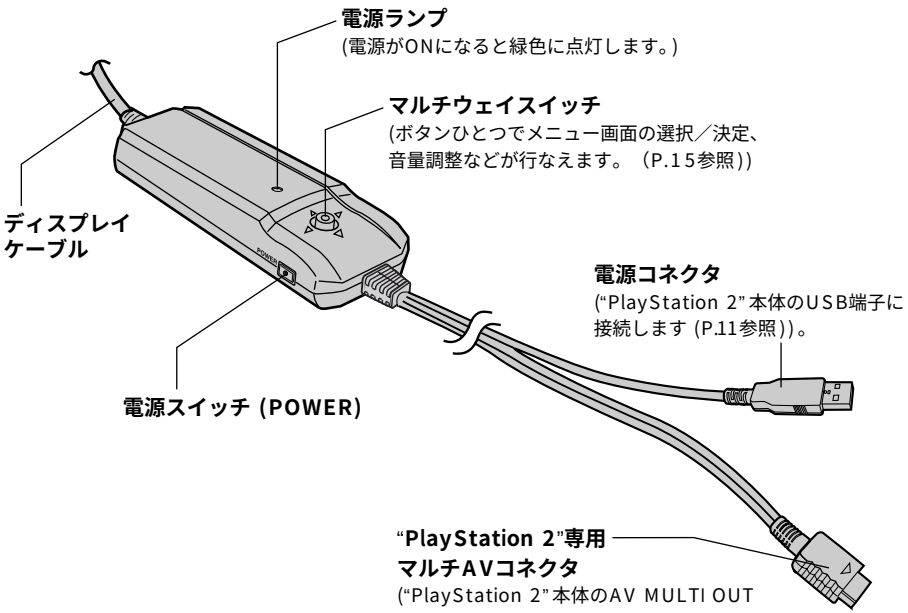
- 本製品は“PlayStation 2”専用です。別売のテレビチューナーユニット(ET-TV01J)、バッテリーパック(OL-BT7201A)、パイオニアポータブルDVDプレーヤー接続キット(ET-CK01P)はご使用になれませんのでご注意ください。

各部の名称

ディスプレイ部



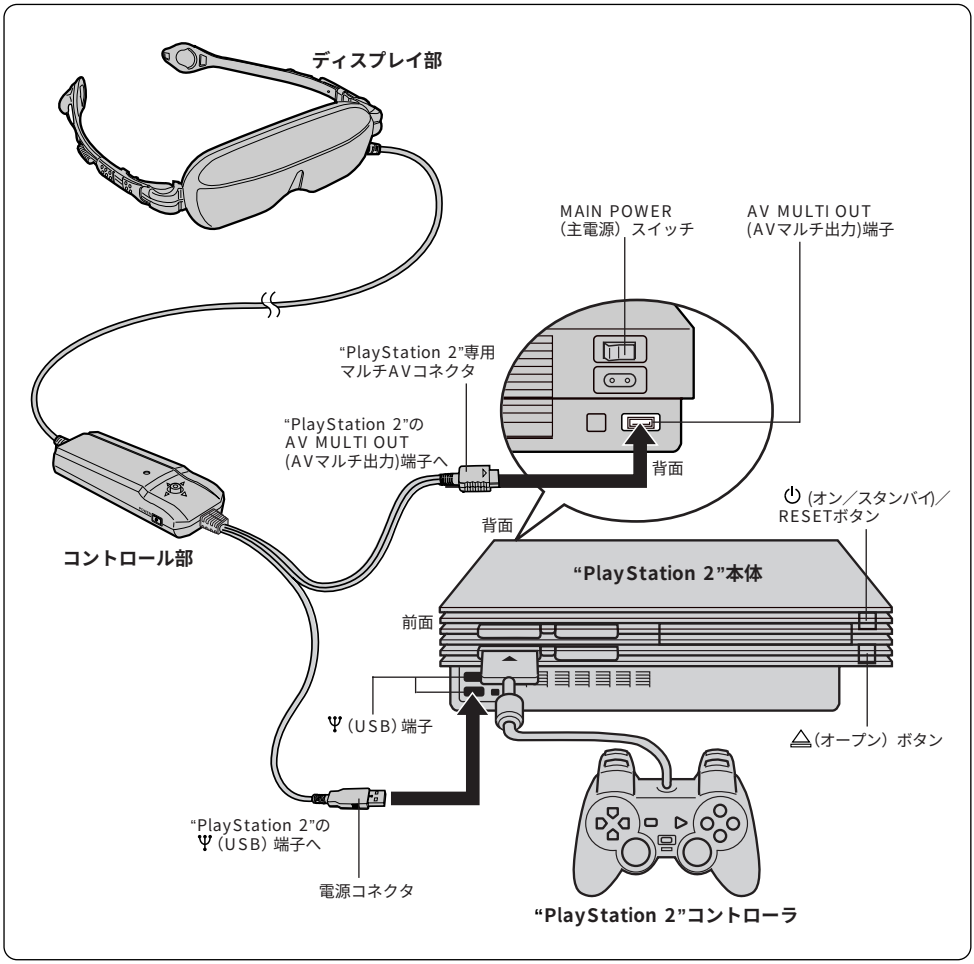
コントロール部



接続のしかた

本製品は“PlayStation 2”本体のUSB端子およびAV MULTI OUT（AVマルチ出力）端子へ接続するだけで簡単にご使用になれます。

接続の前に、“PlayStation 2”本体の電源が切れていることを必ずご確認ください。



“PlayStation 2”の映像をEye-Trekとテレビの両方に同時に表示したいとき

“PlayStation 2”別売り品のAVアダプター(SCPH-10080)をご使用ください。**（接続するテレビにはビデオ入力端子が必要です。）**この商品に関しましては、“PlayStation 2”の取扱説明書および株式会社ソニー・コンピュータエンターテインメントホームページをご覧いただくか、同社インフォメーションセンターまでお問い合わせください。

＊SCPH-10080は株式会社ソニー・コンピュータエンタテインメントの商品です。

注意

- 電源コネクタを“PlayStation 2”以外の機器のUSB端子(USBハブを含む)に接続しないでください。故障の原因となります。

装着／取り外しのしかた

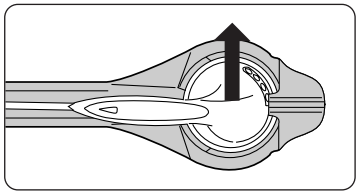
装着のしかた

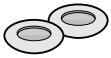
1 **インナーヘッドホンを取り外します**

インナーヘッドホンを図のように矢印方向にずらし、インナーヘッドホンホルダーから取り外してください。

＊インナーヘッドホンをインナーヘッドホンホルダーに取り付ける時は、逆の順序で取り付けてください。

＊イヤーパッドを取り付ける場合は、市販の16.0 mm径対応のものをお使いください。





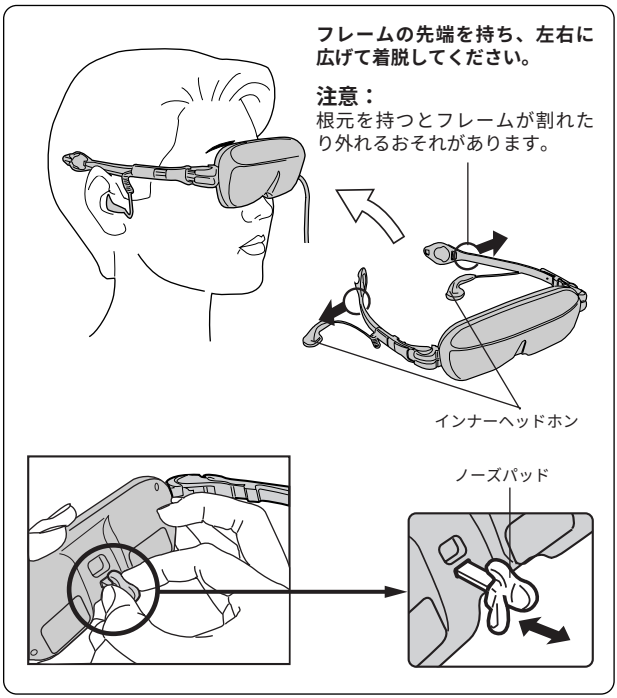
2 **ディスプレイ部を装着します**

フレームの先端を左右に広げて、メガネをかける要領でディスプレイ部を装着し、インナーヘッドホンを耳につけてください。

＊ノーズパッドを左右からつまみ、手前に引き出して、映像をみる最適な位置に調整してください。
調整が不十分な場合、映像がぼやけて見えることがあります。

＊メガネの上から装着する場合は、ノーズパッドを多めに引き出してください。

＊フレームの間隔が広くて装着が安定しない場合には、フレームアジャスターで調節してください（P.13参照）。

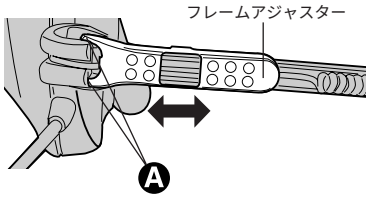


注意

- 鮮明で安定した映像が見えるように、正しく装着してご使用ください。
- ディスプレイ部を装着するときに左右のフレームを**大きく**広げると、フレームアジャスターが外れることがあります。
- ノーズパッドのゴム部に無理な力を加えて、矢印方向（イラスト参照）以外に引っ張ったり、ねじったりすると、ゴムに亀裂が入ったり、破損することがあります。

フレーム間隔の調節

ディスプレイ部の装着がゆるい場合や不安定な場合は、フレームアジャスターでフレーム間隔を調節できます。

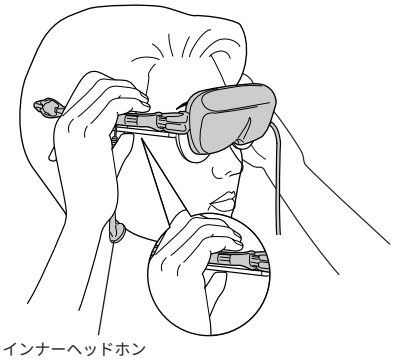


使用法

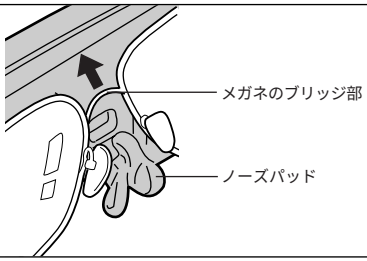
フレームを折り畳んだ状態にしてフレームアジャスターをスライドさせてください（フレームが開いた状態では、フレームアジャスター先端の Ⓐ の部分がディスプレイ部の接続箇所にぶつかり、スライドさせられません）。フレームアジャスターの調整位置は、左右とも同じ位置になるように設定して下さい。

取り外しのしかた

- ディスプレイ部を取り外す際は、まずインナーヘッドホンを先に外してからディスプレイ部を取り外してください。
- メガネをかけて本製品ご使用の場合には、右図のようにディスプレイ部の左右のフレーム(つる部)を指でつまみ、メガネのフレーム(つる部)を親指で上方に押し上げながら、ディスプレイ部を取り外してください。



メガネの形状によっては、メガネのブリッジ部にノーズパッドが引っかかって、メガネも一緒に外れてしまうことがあります。取り外しの際は、右図のように、メガネのブリッジ部を矢印の方向にずらしてください。



注意

- インナーヘッドホンが耳に入った状態でディスプレイ部を取り外しますと、インナーヘッドホンコードが必要以上に引き延ばされて断線することがあります。

映像の楽しみかた

本製品でゲームやDVDビデオをお楽しみいただく前に、“PlayStation 2”のメインメニューで「システム設定」の「コンポーネント映像出力」が「Y Cb/Pb Cr/Pr」に設定されていることをご確認ください。「RGB」に設定されている場合は、P.17の「“PlayStation 2”のシステム設定」にしたがって「Y Cb/Pb Cr/Pr」に変更してください。

注意

- “PlayStation 2”の設定を始める前に、本製品が“PlayStation 2”に正しく接続されていることを確認してください（P. 11参照）。
- 本製品のマルチAVコネクタのビデオ入力信号は、「Y Cb Cr」のみで、「Pb Pr」には対応しておりません。
- ディスクの再生方法およびその他の詳細については“PlayStation 2”の取扱説明書をお読みください。

“PlayStation 2”を準備しましょう

1 **“PlayStation 2”本体背面のMAIN POWER（主電源）スイッチをオンにします。**

- 本体前面の ⏻（オン／スタンバイ）ランプが赤色に点灯します（スタンバイ状態）。

2 **“PlayStation 2”本体前面の ⏻（オン／スタンバイ）／RESETボタンを押します。**

- ⏻（オン／スタンバイ）ランプが緑色に点灯します。
- この際、ディスクトレイにディスクが入っていないことを確認してください。ディスクが入っている場合は、必ず取り出してから次の手順に進んで下さい。

本製品の操作に入る前に、“PlayStation 2”の ⏻ (オン／スタンバイ）ランプが緑色に点灯していることを確認してください(P.14参照)。

Eye-Trekを準備しましょうーご購入後初めて電源を入れるときー

1 メニュー画面に表示される言語の選択、**2** パスワード「0,0,0」を入力します。

1 Eye-Trekを装着し、電源を入れ、言語を選択します

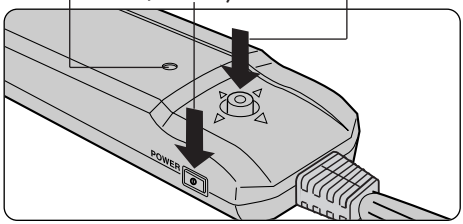
Eye-Trekのディスプレイ部を装着(P. 12-13参照）します。コントロール部の電源スイッチ(POWER)を押すと電源ランプが緑色に点灯し、言語選択画面が表示されます。マルチウェイスイッチの上下操作(▲、▼)で表示される言語を選び、マルチウェイスイッチを押して「**決定**」してください。
その後、本製品を使用するにあたっての「**使用警告事項**」が表示されます。

＊ 選択されている言語の横には ☛ マークが付きます。

＊ 2度目以降に電源を入れたときには、言語選択画面は表示されません。
表示される言語を変更する場合は、リセットしてください。(P.20参照)

注意

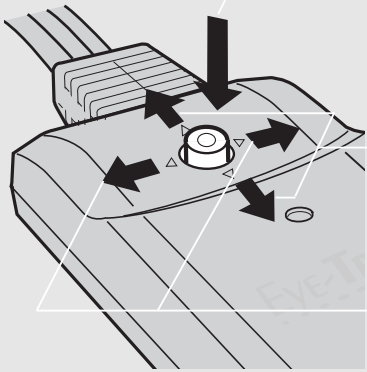
- 電源を入れる際は、電源コネクタが“PlayStation 2”のUSB端子に正しく接続されていることを必ずご確認ください(P. 10-11参照)。



画面表示

マルチウェイスイッチについて

マルチウェイスイッチはボタンひとつでさまざまな操作を行うことができます。



押 す

- 「使用警告事項」、「警告表示」の確認をします (P. 16、22)。
- 鑑賞状態で押すとメニュー画面を表示します(P. 20)。
- メニュー画面で選択した項目を決定します (P. 20)。
- 選択したパスワードを決定します(P. 16、18、21)。

上下に動かす……▲▼

- パスワード設定時の数字を選択します(P. 16、18、21)。
- 鑑賞状態で音量を調節できます（P.19)。
- メニュー画面表示中に設定したい項目を選択します (P. 20)。

左右に動かす……◀ ▶

- 鑑賞状態でブライトネスを調節できます (P. 19)。
- メニュー画面表示中に設定したい項目を調整します (P. 20)。

映像の楽しみかた（つづき）

2 使用警告事項を確認し、パスワードを入力します。

1. 画面に表示されている「**使用警告事項**」を確認してください。確認されましたら、マルチウェイスイッチを押してください。 パスワード入力画面が表示されます。

＊マルチウェイスイッチの操作がないと、パスワード入力画面には進むことができません。また、1分間何も操作がない場合には電源が切れます。

2. パスワード入力画面が表示されましたら、マルチウェイスイッチを3回押します。画面に初期設定のパスワード「0,0,0」が表示され、パスワードの入力が完了します。

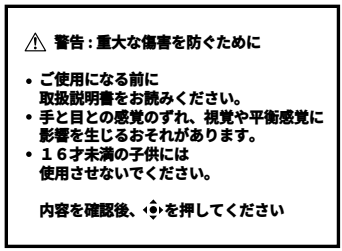
＊映像信号が本製品に入力されていないと、「**映像を入力してください**」が表示されます。
この場合は、“PlayStation 2”との接続及び電源を確認してください。映像信号が入力されると、表示は消えます。映像信号が本製品に入力されないと、約1分後に自動的に電源が切れます。

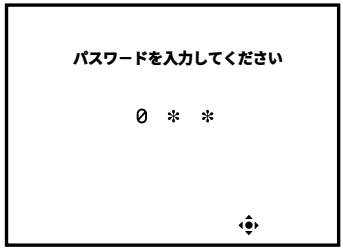
＊本製品を初めて使う時、またはリセット(P.20参照)した直後は、パスワードが「0,0,0」に設定されています。

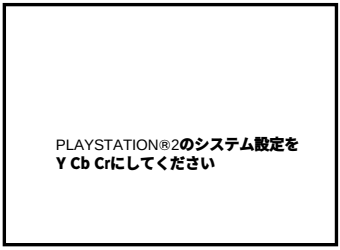
＊パスワードを使用しない場合にはパスワード機能を解除することができます。パスワード変更・解除に関してはP.21「パスワード登録／変更／解除のしかた」をご参照ください。

＊“PlayStation 2”のメインメニューの「システム設定」で「Y Cb/Pb Cr/Pr」が選択されていないと、本製品で「**PLAYSTATION®2 のシステム設定をY Cb Crにしてください**」が表示されます（設定方法についてはP.17参照）。

画面表示







“PlayStation 2”のシステム設定

1 **“PlayStation 2”のコントローラを操作して、“PlayStation 2”のメインメニュー画面を表示します。**（“PlayStation 2”取扱説明書「メインメニューの使いかた」の項もあわせてご覧ください。）

メインメニューが表示されたら次の設定を行ってください。

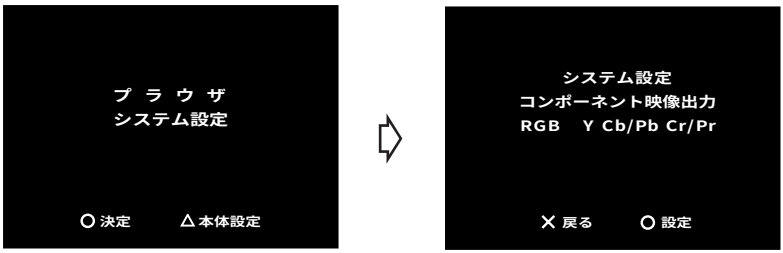
① “PlayStation 2”のコントローラの方向キー上下で、「**システム設定**」を選び、○ボタン（決定）を押します。（選択されている項目は明るい白に変わります。）

② “PlayStation 2”のコントローラの方向キー上下で、「**コンポーネント映像出力**」を選び、○ボタン（決定）を押します。

③ “PlayStation 2”のコントローラの方向キー左右で「**Y Cb/Pb Cr/Pr**」を選び、○ボタン（決定）を押します。

誤って「RGB」を選択した場合

- Eye-Trekの画面が白黒で表示され、音声が出力されません。
- ディスクを再生したときにEye-Trekの画面が乱れることがまれにありますが、故障ではありません。「Y Cb/Pb Cr/Pr」への変更は、**ディスクを取り出してから**行ってください。



2 **“PlayStation 2”コントローラの×ボタン（戻る）を押してメインメニュー画面に戻ります。**

3 **“PlayStation 2”本体前面の ⏏（オープン）ボタンを押し、ディスクを入れます。**

4 **“PlayStation 2”本体前面の ⏻（オン／スタンバイ）／RESETボタンを押します。**

（ディスクの再生方法については、“PlayStation 2”の取扱説明書を参照してください。）

Eye-Trekに映像が表示されたら、「映像・音声の調整のしかた」（P.19）へ進んでください。

映像の楽しみかた（つづき）

本製品の操作に入る前に、“PlayStation 2”の ⏻ (オン／スタンバイ）ランプが緑色に点灯していることを確認してください(P.14参照)。

ご購入後、2度目から電源を入れるとき

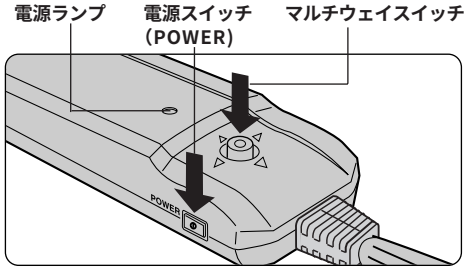
パスワードの入力を行うと、映像が表示されます。（言語選択画面は表示されません。）

1 電源を入れます

1. コントロール部の電源スイッチ(POWER)を押すと電源ランプが緑色に点灯し、「**使用警告事項**」が表示されます。
2. 警告内容を確認したら、マルチウェイスイッチを押してください。

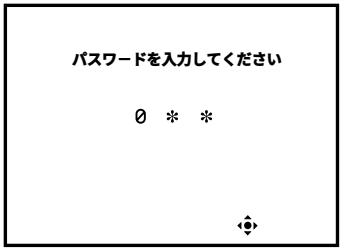
注意

電源を入れる際は、電源コネクタが“PlayStation 2”のUSB端子に正しく接続されていることを必ずご確認ください（P. 10-11参照）。



2 パスワードを入力します。

画面表示



パスワードを登録している場合

パスワード入力画面が表示されますので登録してある数字をマルチウェイスイッチの上下操作(▲、▼)でひとケタずつ選び、マルチウェイスイッチを押して決定します。

＊パスワードを間違えて入力した場合

もう一度正しく入力し直してください。間違ったパスワードを入力すると「**パスワードが違います**」と表示された後に、パスワード入力画面に戻ります。

3回間違えて入力した場合は「**パスワードが違います　電源が切れます**」と表示された後に自動的に電源が切れます。

パスワードを解除している場合

パスワード解除(P.21参照)を行なっている場合は、パスワード入力画面は表示されません。

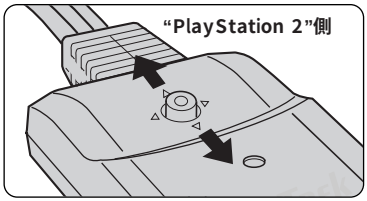
3 すでに“PlayStation 2”のシステム設定で「Y Cb/Pb Cr/Pr」の選択が完了している場合は、“PlayStation 2”にお好みのディスクを入れてください。

“PlayStation 2”のシステム設定で「Y Cb/Pb Cr/Pr」が選択されていない場合は、もう一度システム設定を行ってください（P. 17参照)。

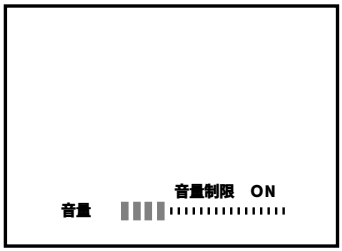
映像／音声の調整のしかた

映像が表示されたら、音量、ブライトネスを調整します。

音量を調整します



画面表示



1. 映像が表示されているときにマルチウェイスイッチを上下に操作（▲、▼）すると、音量調整値が画面に表示されます。
2. マルチウェイスイッチを上下に操作（▲、▼）して、音量を調節します。

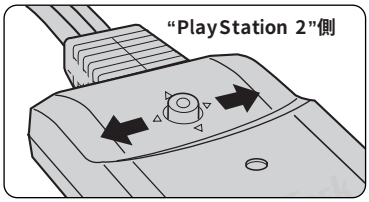
▲：音量が大きくなります。
▼：音量が小さくなります。

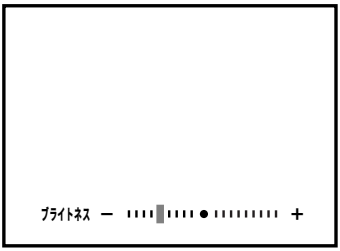
＊　「音量」は工場出荷時に目盛「8」に設定されています。

＊　メニュー画面で「音量制限」をONに設定（P.20参照）すると、過度な音量による音もれや耳への圧迫感、19あるいは周囲の音声が聞こえなくなる危険性を防ぐため、一定のレベル以上に音量が上がらなくなります。

＊ 映像鑑賞画面に戻るには、マルチウェイスイッチを押してください。また、3秒以上マルチウェイスイッチの操作がない場合は操作途中の調整値に設定され、自動的に映像鑑賞画面に戻ります。

ブライトネスを調整します





1. 映像が表示されているときにマルチウェイスイッチを左右に操作(◀、▶) すると、ブライトネス調整値が画面に表示されます。
2. マルチウェイスイッチを左右に操作して、ブライトネスを調整します。

▶：画面が明るくなります。
◀：画面が暗くなります。

＊　本製品をご使用になる環境によっては、画面の明るさの見え方が多少変化することがあります。そのような場合にブライトネスで適切な明るさに調整してください。

＊ ブライトネスはメニュー画面でも調整することができます（P.20参照）。

＊ 映像鑑賞画面に戻るには、マルチウェイスイッチを押してください。また、3秒以上マルチウェイスイッチの操作がない場合は操作途中の調整値に設定され、自動的に映像鑑賞画面に戻ります。

映像の楽しみかた（つづき）

映像／音声の調整のしかた（つづき）

映像を楽しみながら、お好みに合わせて、映像/音声を調整できます。

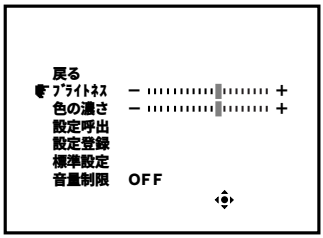
1 **メニュー画面を呼び出します**
マルチウェイスイッチを押してください。
＊メニュー画面が表示されます。

2 **調整・設定する項目を選択します**
マルチウェイスイッチを上下に操作(▲、▼)して調整・設定したい項目を選択します。

＊選択・調整中にマルチウェイスイッチの操作が10秒間ない場合には、操作途中の調整値に設定され、映像鑑賞画面に戻ります。

＊選択されている項目の横には ☛ マークが付きます。

画面表示



メニュー項目	機　能	マルチウェイスイッチ	選択内容	備　考
戻る	表示中のメニュー画面が消え、通常の映像鑑賞画面に戻ります。	押す	—	
ブライトネス	画面全体の明るさを調節します。	▶(＋方向) ◀(－方向)	画面が明るくなります。 画面が暗くなります。	通常の映像鑑賞画面からの調節も可能です。
色の濃さ	画面全体の色の濃さを調節します。	▶(＋方向) ◀(－方向)	画面の色が濃くなります。 画面の色が薄くなります。	
設定呼出	設定登録した映像状態を呼び出します。	押す、 または▶	—	
設定登録	調整した設定（ブライトネス、色の濃さ）を登録します。	押す、 または▶	—	
標準設定	「設定登録」されている以外の項目（ブライトネス、色の濃さ）を工場出荷時の設定に戻します。	押す、 または▶	—	すべての設定を解除するにはリセットを行います（下記参照）。
音量制限	一定の音量までしか音量が上がらなくなります。	▶(ON) ◀(OFF)	「音量制限」を設定します。 「音量制限」を解除します。	

リセット(登録した全ての設定を解除したいときには…)

マルチウェイスイッチを押しながら、電源スイッチを5秒以上押してください。
一旦電源は切れますが、再度電源を入れると全ての設定が工場出荷時の状態に戻ります。
パスワードも「 0,0,0 」の設定に戻ります。パスワードのみの登録／変更／解除は、P.21を参照してください。

パスワード登録/変更/解除のしかた

- 子供の使用を防ぐために、3けたの数字でパスワードを登録できます。
- 登録したパスワードを忘れた場合は、新しいパスワードを再度登録してください。
  また16歳未満の子供がいないなど、パスワードを使用しない場合はパスワードを解除できます。
- 本製品は、工場出荷時にパスワード「0,0,0」に設定されています。

1 **パスワード登録画面の呼び出し**

1. 電源が入っている状態で、電源スイッチを5秒以上押してください。一旦電源が切れます。

2. 再び電源スイッチを押してください。使用警告事項が表示された後、パスワード登録画面が表示されます。

パスワード登録/変更をする場合

2 マルチウェイスイッチの上下操作(▲、▼)で「**はい**」を選び、マルチウェイスイッチを押して決定します。
パスワード入力画面が表示されます。

3 **パスワード入力画面でのパスワード入力**

1. パスワードの数字をマルチウェイスイッチの上下操作(▲、▼)でひとケタずつ選びマルチウェイスイッチを押して決定します。
3ケタの数字を入力し終わると、確認のためもう一度パスワードを入力する画面になります。

2. 再度同じパスワードを入力してください。

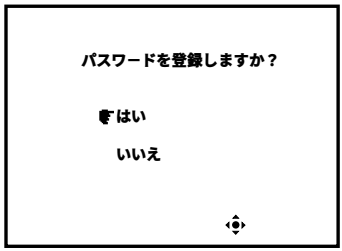
＊ 再入力に失敗した場合は、パスワードは登録されずに、パスワード登録画面に戻りますので、最初から入力しなおしてください。

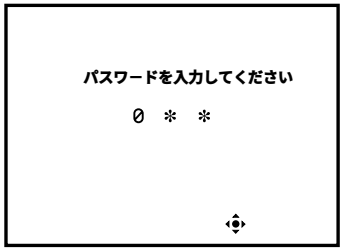
＊ 3回続けて入力に失敗した場合は一旦電源が切れます。
また、1分間操作がない場合は電源が切れます。

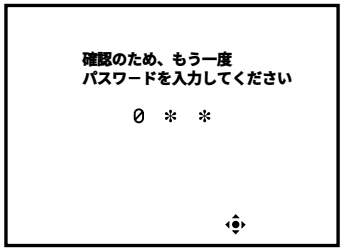
パスワードを解除する場合

2 手順 **1** を実行してください。
マルチウェイスイッチの上下操作(▲、▼)で「**いいえ**」を選び、マルチウェイスイッチを押して決定します。

画面表示







映像の楽しみかた（つづき）

映像を見終わったら

映像を見終わりましたら、以下の手順で電源を切ります。

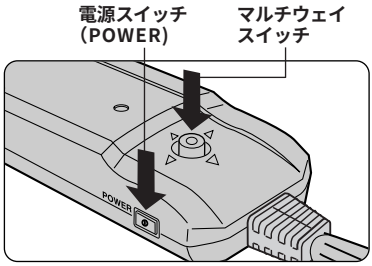
1. インナーヘッドホンを耳から取り外します。
2. ディスプレイ部を顔から取り外します。
3. Eye-Trekの電源を切ります。
4. “PlayStation 2”の電源を切ります（“PlayStation 2” 取扱説明書「ゲームを終える」の項参照）。

注意

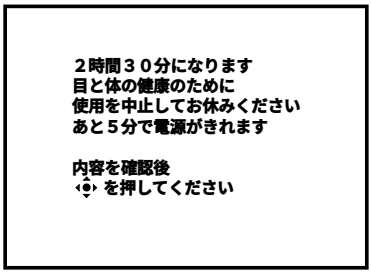
Eye-Trekの電源が入ったままの状態で“PlayStation 2”の電源を切ると、インナーヘッドホンからノイズが発生します。これはEye-Trekを故障させる原因となりますので、電源を切る際は、必ずEye-Trek の電源を先に切ってください。

警告表示について

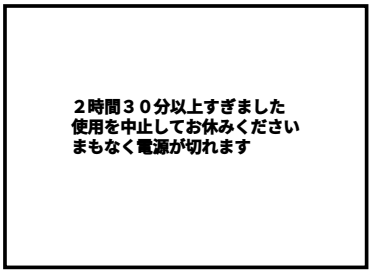
電源を入れてから約2時間30分経過後に右に示す警告表示が現われます。 警告表示はマルチウェイスイッチを押すと消えますが、さらに5分経過するともう一度警告表示が現われ、自動的に電源が切れます。



警告表示



5分経過後



お手入れと収納

- ディスプレイ部とコントロール部は、柔らかい布で乾拭きしてください。汚れのひどい時は、中性洗剤を薄めたものを布にしめらせて拭いてください。また、シンナー、ベンジン、アルコール等は外観をいためますので使用しないでください。ディスプレイ部の窓部に白濁が生じる恐れがあります。
- 断線防止のため、ディスプレイケーブルをディスプレイ部やコントロール部に巻き付けたり、無理な力を加えないでください。
- 本製品のフレームには、整髪料、化粧品または薬品などが付かないようにご注意ください。これらが付いた場合は、中性洗剤を薄めたものを布に湿らせて拭き取ってください。
  整髪料、化粧品または薬品などが付着したままで放置すると、フレームの表面にヒビが発生することがあります。

フレーム(ET-FR103)の交換のしかた

フレーム破損などで交換が必要になった場合に、お読みください。

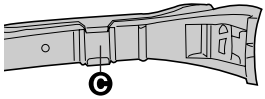
注意

- 作業をする際にディスプレイ部の窓部に触らないように注意してください。表面に指紋などの汚れが付きます。
- フレーム交換は、フレーム破損時などの必要な場合のみ行ってください。繰り返しフレームを取り外すと、フレームのジョイントが緩くなることがあります。

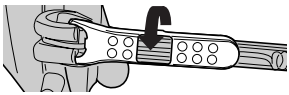
フレームの取り外し方

1 フレームアジャスターを取り外します

1. インナーヘッドホンをインナーヘッドホンホルダーから取り外してください。
2. フレームアジャスターをインナーヘッドホンホルダー寄りの位置 Ⓒ にスライドさせてから、アジャスターを外側に取り外してください。
3. 反対側のフレームアジャスターの取り外しも同様に行ってください。



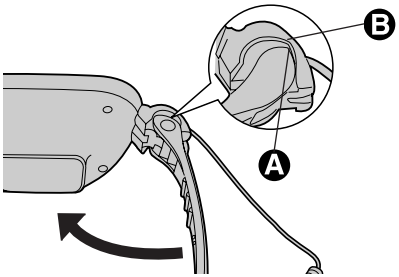
フレーム「左側」、
アジャスター「内側」

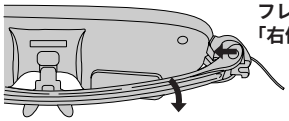


フレーム「左側」、
アジャスター「外側」

2 フレームを取り外します

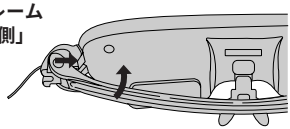
1. 窓部が見えるようにお持ちください。
2. Ⓐ（凸部）と Ⓑ（凹部）の位置を合わせるように、フレームを内側に折り畳んでください。
3. そのまま、内側に1 mm程度、水平にスライドします。
4. フレーム「右側」は上から下に、フレーム「左側」は下から上にねじりながら取り外してください。このとき、インナーヘッドホンのケーブルを持たないよう注意してください。





フレーム
「右側」

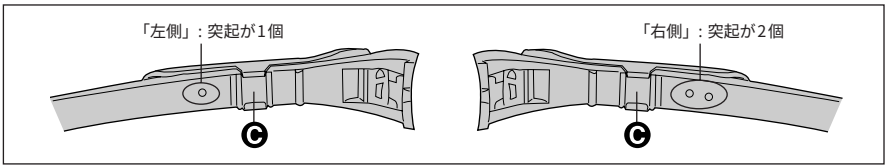
フレーム
「左側」



フレームの取り付け方

フレームの取り付けは、上記の「2フレームを取り外します」と逆の手順で行います。

1. Ⓐ（凸部）と Ⓑ（凹部）の位置を合わせるように、フレームを押し込んで取り付けてください。
2. インナーヘッドホンのケーブルをフレームの溝に沿わせます。
3. フレームアジャスターは、Ⓒ の位置でフレームに取り付けてください。



主な仕様

型式	：Personal LCD Display
商品名	：Eye-Trek
モデルナンバー	：FMD-20P

電源・電圧

USB接続端子	：定格DC 5V
消費電力	：約 2 W

映像

映像信号	：NTSC日米標準方式
映像素子	：TFT液晶パネル X 2
画素数	：18万画素
画角	：水平30度、垂直23度

入力端子

映像／音声入力端子	：“PlayStation 2”専用マルチAVコネクタ 映像：Y　：1 Vp-p Cb Cr　：± 350 m Vp-p 入力インピーダンス：75 Ω 音声：1.1 Vrms/47 kΩ

使用温度

動作時	：　5℃～35℃
保存時	：－20℃～60℃

大きさ

ディスプレイ部	：約 132(幅) x 50(高さ) x 30(奥行き) mm (ケーブルとフレーム含まず) ：約 161(幅) x 63.5(高さ) x 50(奥行き) mm (ケーブル含まず/フレーム折り畳み時)
コントロール部	：約 39(幅) x 18.5(高さ) x 100(奥行き) mm (ディスプレイケーブルと突起部含まず)

質量

ディスプレイ部	：約 85 g (ケーブル含まず)
コントロール部	：約 35 g (ケーブル含まず)

外観・仕様は改善のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

修理に出す前に

こんなときには	原因	こうしましょう	参照ページ
映像が出ない。	接続が間違っている。	正しく接続しなおしてください。	P. 11
	映像信号が入力されていない。又は電源が入っていない。	“PlayStation 2”の電源を入れ映像を再生してください。	P. 14〜18
映像が白黒でしか表示されない。	“PlayStation 2” で、「システム設定」の「コンポーネント映像信号」が「RGB」に設定されている。	“PlayStation 2”のメインメニューで、「システム設定」の「コンポーネント映像出力」を「Y Cb/Pb Cr/Pr」に設定してください。詳しくは“PlayStation 2”の取扱説明書をご覧ください。	P. 17
映像が見えにくい。	ディスプレイ部を正しく装着していない。	ノーズパッドやフレームアジャスターで装着する位置を調節してください。	P. 12〜13
	映像設定(ブライトネス、色の濃さ)がずれている。	マルチウェイスイッチで映像設定を調整してください。	P. 19〜20
映像が消える。	電源を入れてから、約2時間30分経過した。(自動的に電源が切れます。)	目を休めましょう。再度ご使用になる場合は、電源スイッチを入れてください。	P. 5 P. 22
画面に黒、白、赤、青、緑の点が映る。	液晶画面は非常に精密に作られていますが、各色の点が現れることがあります。これは故障ではありません。		P. 8
画面に縞模様が見える。	映像をなめらかにするために内蔵されている光学フィルタによるものであり、故障ではありません。		P. 8
音が聞こえない。	音量が最小になっている。	マルチウェイスイッチで音量を調節してください。	P. 19〜20
	マルチAVコネクタが接続されていない。	マルチAVコネクタの接続を確認してください。	P. 11
パスワードを忘れた時。	—	パスワードを再登録してください。	P. 21
表示される言語を変えたい。	—	リセットしてください。	P. 20

アフターサービスについて

■保証書はお買い上げの販売店からお渡しいたしますので「販売店名・お買い上げ日」等の記入されたものをお受け取りください。もし記入もれがあった場合は、ただちにお買い上げの販売店へお申し出ください。また保証内容をよくお読みの上大切に保管してください。

■本製品に関するお問い合わせは、裏表紙の弊社カスタマーサポートセンターへ、万一故障した場合は、お買い上げの販売店、または裏表紙の弊社サービスステーションへご相談ください。

➡取扱説明書等にしたがったお取扱いにより、本製品が万一故障した場合は、「保証書」記載内容に基づいて無料修理いたします。

■保証期間経過後の修理等については原則として有料となります。

➡また運賃諸費用はお客様においてご負担願います。

■本製品の補修用性能部品は、製造打ち切り後6年間を目安に弊社では保有しております。したがって本期間中は原則として修理をお受けいたします。なお、期間後であっても修理可能な場合もありますので、お買い上げの販売店またはお近くの弊社サービスステーションにお問い合わせください。

OLYMPUS®

オリンパス光学工業株式会社

情報機器事業部

〒192-8507 東京都八王子市石川町2951

カスタマーサポートセンター (製品に関するお問い合わせ)

Tel. 0426 (42) 7499　　Fax. 0426 (42) 7486

営業時間　　9：30 ～ 17：00（土・日・祝日及び弊社定休日を除く）

全国アクセスポイント

各アクセスポイントにお電話頂きますと、オリンパスカスタマーサポートセンターに転送されます。
アクセスポイント迄の電話料金はお客様のご負担となります。

札　幌	011(231)2338	大　阪	06(6252)0506
仙　台	022(218)8437	高　松	087(834)6180
新　潟	025(245)7343	広　島	082(222)0808
松　本	0263(36)2413	福　岡	092(724)8215
静　岡	054(253)2250	鹿児島	099(222)5087
名古屋	052(201)9585	沖　縄	098(864)2548
金　沢	076(262)8259		

※オリンパスホームページ http://www.olympus.co.jp で関連製品の技術提供をしております。

国内サービスステーション（修理受付窓口）

※ 土・日曜、祝日および年末年始は原則として休みます。オリンパスプラザ内の東京サービスステーションは土曜も営業しております。

東　京	〒101-0052	千代田区神田小川町1の3の1 小川町三井ビル (オリンパスプラザ内)	Tel. 03(3292)1931
札　幌	〒060-0034	札幌市中央区北4条東1丁目2の3 札幌フコク生命ビル	Tel. 011(231)2320
仙　台	〒981-3133	仙台市泉区泉中央1の13の4 泉エクセルビル3F	Tel. 022(218)8421
新　潟	〒950-0087	新潟市東大通り2の4の10 日本生命新潟ビル	Tel. 025(245)7337
松　本	〒390-0815	松本市深志1の2の11 松本昭和ビル	Tel. 0263(36)5331
名古屋	〒460-0003	名古屋市中区錦2の19の25 日本生命広小路ビル	Tel. 052(201)9571
金　沢	〒920-0961	金沢市香林坊1の2の24 千代田生命金沢ビル	Tel. 076(262)8257
大　阪	〒542-0081	大阪市中央区南船場2の12の26 オリンパス大阪センター	Tel. 06(6252)6991
高　松	〒760-0007	高松市中央町11の11 高松大林ビル	Tel. 087(834)6166
広　島	〒730-0013	広島市中区八丁堀16の11 日本生命広島第2ビル	Tel. 082(228)3821
福　岡	〒810-0004	福岡市中央区渡辺通3の6の11 福岡フコク生命ビル7F	Tel. 092(761)4466
鹿児島	〒892-0846	鹿児島市加治屋町12の7 日本生命加治屋町ビル	Tel. 099(225)1105
沖　縄	〒900-0015	那覇市久茂地3の1の1 日本生命那覇ビル	Tel. 098(864)5396